Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/660,179	HERRMANN ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected - (Th

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

Tania C. Courson

A Appeal
O Objected

2859

		Щ.	Ц.				J		<u> </u>	L
						5	_			_
Cla		<u> </u>		_		Date	<u> </u>		,	
Final	Original	8/18/04								
		+		<del> </del>	-	_	_	$\vdash$	H	Н
	-	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	-	-	-	Н
	3	+		$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢	-	Н
-	1	+		-	┝	├	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	5	+			⊢	├	-	-	┝	Н
	1 2 3 4 5 6	÷	-	-	$\vdash$	$\vdash$		_		Н
	7	+						-	-	Н
		+	-				$\vdash$	-	-	Н
	9	+				-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
	8 9 10	+			_					Н
	11	+		$\vdash$			_			Н
	12	+					T			Н
	13	+								П
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	+				L		L		
	15	+								
	16	+								
	17	+								Ш
	18					L	L			Ш
	19			L		L_			L_	Ш
	20		_	L		_			oxed	Ц
	21			_		_		_	_	Ш
	22						ļ			Ш
	23	H		-		_	_			Н
	24	-		-				_		$\dashv$
	25	$\vdash$				-		_	-	-
$\vdash$	27	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	28	-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	Н
	29	-				$\vdash$		_		Н
	30	Н			_	$\vdash$		_		П
	30 31 32									П
	32									П
	33									П
	33 34									
	35					L				Ш
	36 37	L_		L.		L	L.,			Ш
	37					<u> </u>				Ц
<u> </u>	38 39	$\vdash$	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш			Ш
$\vdash$	39	_	_					_	_	Н
$\vdash$	40 41	$\vdash$	$\dashv$	Н		<u> </u>	_		<u> </u>	Н
-	42	-	-	-		_		_	_	$\vdash$
	43	$\vdash$	$\vdash$	-	-			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	44	$\vdash$	H	Н						$\dashv$
	45	Н	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н	$\dashv$
	46	Н						_		$\dashv$
	47	П				П				П
	48	П								$\Box$
	49									
	50									
						_				

Teal   Teal	Claim		Date									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		Original										
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51		_	Т							
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52										
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53	Г									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54										
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55										
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56										
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	L	57										
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58							<u>_</u> .		L	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59							L.	_	_	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		60		_		L						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	61	<u> </u>		ļ	_	_	_				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		62	_		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	63	$\vdash$		L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64	_		<u> </u>		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		_	<u> </u>			_	┝	<u> </u>		
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67	_		┡			<u> </u>	_	<u> </u>		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	60	-		⊢	-			<u> </u>	├	├	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		60			<del> </del>	_	_		$\vdash$	⊢	┝┈	
71	1	70		_	-	-	-	-	<u> </u>	-		
74	$\vdash$	71	-	_	<u> </u>				<u> </u>	_		
74	-	72	$\vdash$						$\vdash$			
74		73	$\vdash$				_		-	-	_	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<b>-</b>	74		-			_				-	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75										
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		76	_					_				
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		77			_							
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78										
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97		79										
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80										
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		81										
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		82										
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83										
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	84						_			_	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ	85			_			L				
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86									<u> </u>	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	-						_			
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88		_				<u> </u>			_	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89					_				_	
92 93 94 95 96 97 98 99	-	90	_					-	-	_	├	
93 94 95 96 97 98 99	-	91	-	-							-	
94 95 96 97 98 99 99		92		$\vdash$	_	_				$\vdash$	_	
95 96 97 98 99			_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
96 97 98 99 99 99	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	_	
97 98 99		96			$\vdash$	-	$\vdash$	—	-		_	
98 99			$\dashv$		$\vdash$	$\exists$	$\Box$			$\vdash$		
99											$\vdash$	
		99				$\exists$					_	

	•								•			
Claim		Date										
Cli					_	Jau	-		·	-		
Final	Original											
	101					$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$		
	101 102					┢╌	-					
	103						_					
	104											
	105											
	106		_		Ш				_			
	107 108		_		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ		
	108		-		<u> </u>	$\vdash$	⊢		┝	Н		
	109 110		$\vdash$		⊢	┝	-		-	$\vdash$		
	111		-			-	$\vdash$		-	H		
	112								<del>                                     </del>	$\vdash$		
	112 113											
	114											
	115											
	116					L_	_		_	Щ		
	117					_	<u> </u>		<u> </u>	Н		
	118 119	$\vdash$	$\vdash$			-	-		⊢	$\vdash$		
	120	_	<del> </del>	-					$\vdash$	Н		
	121		-	_			$\vdash$		$\vdash$			
	122											
	123 124											
	124											
	125						<u> </u>		_			
	126 127 128			_	_		_			H		
	128		-	_		-	_					
	129					-	_			-		
	129 130									$\dashv$		
	131											
	132											
	133											
	134											
	135 136	$\vdash$										
	137	Н	$\vdash$				_	_				
	138	-	$\vdash$	_					_	-		
	139											
	140											
	141											
	142									Ш		
	143		$\vdash$						_	Щ		
	144 145	$\vdash$	$\vdash$	_	_		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		
	145	-	$\vdash$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	147	-	Н	-	_			Н	H			
	148	$\dashv$	Н	$\neg$	$\neg$	Н			П	$\dashv$		
	149											
	150											
										_		